

1. Система сбора информации состояния отходящих линий KGL-64.

1.1 Обзор.

Система сбора информации состояния отходящих линий KGL-64 выполняет измерения сигнала на цифровом входе и пересылает данные в контроллер через интерфейс RS485.

Система поддерживает 64 цифровых входа.

Система поддерживает 8 релейных выходов.

1.2 Описание интерфейса.

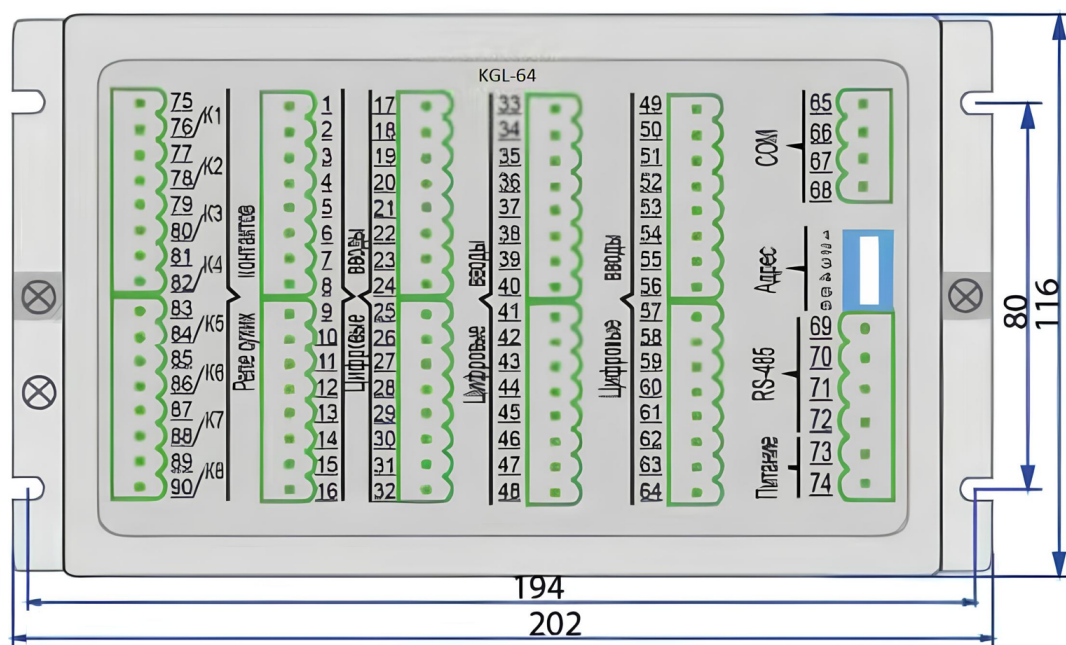


Таблица 1.1 — Описание интерфейса KGL-64.

Обознач.	Описание
1	Цифровой вход № 1
...	...
64	Цифровой вход № 64
COM	Общий контакт цифровых входов.
K1	Релейный выход 1,NO. Допустимый переменный ток 250 В/5 А, постоянный ток 30 В/5 А, 220 В/50 мА.
...	...
K8	Релейный выход 8,NO. Допустимый переменный ток 250 В/5 А, постоянный ток 30 В/5 А, 220 В/50 мА.
Адрес	Адрес блока, положение ON соответствует 0, обратное положение соответствует 1.
RS485	Интерфейс RS485.
Питание	Вход питания, диапазон: 90-300 В постоянного тока.

2. Условия окружающей среды.

Рабочая температура окружающей среды не менее - 5°C и не более +40°C, допускается хранение оборудования при температуре окружающей среды от - 10°C до +60°C. Рабочая относительная влажность окружающей среды не должна превышать 90% при температуре окружающей среды 25°C.

Не допускается присутствие электропроводной пыли, попадание брызг, а также присутствие газа или пара, разрушительно воздействующего на изоляцию.

Эксплуатировать только в помещениях.